

| Titel Daten |             |            |                    |            |            |          |              |  |             |
|-------------|-------------|------------|--------------------|------------|------------|----------|--------------|--|-------------|
| TK-Nr.      | Projekt-Nr. | Profil-ID. | Datum der Aufnahme | Bearbeiter | Rechtswert | Hochwert | Höhe über NN | Aufschlussart/Aufnahme-Intensität/Probenahme | Bemerkungen |
| 1           | 2           | 3          | 4                  | 5          | 6          | 7        | 8            | 9  | 10          |
| 6026        | 166         | 855        | 01.06.1986         |            | 3560800    | 5926500  | 60           | RKS80  |             |

| Aufnahmesituation |            |         |                |                                      |             |                |  |                           |                               |           |                                   |                 |             |
|-------------------|------------|---------|----------------|--------------------------------------|-------------|----------------|--|---------------------------|-------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------|-------------|
| Relief            |            |         |                |                                      |             |                | Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung) | Nutzungsart/ Versiegelung | Vegetation und Bodenbedeckung | Witterung | Anthrop. Veränd./ bautechn. Maßn. | Bodenorganismen | Bemerkungen |
| Leigung           | Exposition | Wölbung | Relief-formtyp | Metrische Angaben zum Relief-formtyp | Mikrorelief | Lage im Relief | 18   | 19                        | 20                            | 21        | 22                                | 23              | 24          |
| N5                | NW         |         | HG             | -                                    |             | M              | EW /   | F                         | FL                            |           | MK                                |                 |             |

| Profilkennzeichnung        |                               |           |                    |       |                  |               |                |                    |             |
|----------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|-------|------------------|---------------|----------------|--------------------|-------------|
| Bodenform                  |                               | Humusform | Wasserstand u. GOF |       | Vernässungs-grad | Erosions-grad | Bodenschätzung | Weitere Unterlagen | Bemerkungen |
| Bodensystematische Einheit | Substratsystematische Einheit |           | GWS                | Stand |                  |               |                |                    |             |
| 50                         | 51                            | 52        | 53a                | 53b   | 54               | 55            | 56             | 57                 | 58          |
|                            |                               |           |                    |       |                  |               |                |                    |             |

| Horizontbezogene Daten I |                          |                       |                 |            |              |                      |    |               |             |                            |             |                     |           |    |                         |                              |                           |             |       |       |                 |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|------------|--------------|----------------------|----|---------------|-------------|----------------------------|-------------|---------------------|-----------|----|-------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------|-------|-------|-----------------|
| Lfd. Nr                  | Horizontgrenzen          |                       | Horizont-symbol | Bodenfarbe | Humus-gehalt | Pedogene Merkmale    |    |               |             |                            |             |                     |           |    |                         | Lagerungs-Dichte/ Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität |             |       |       |                 |
|                          | Unter-/ Ober-Grenze (cm) | Form, Schärfe u. Lage |                 |            |              | Hydromorphiemerkmale |    | Boden-feuchte | Kon-sistenz | Sonstige pedogene Merkmale | Bodengefüge |                     | Hohlräume |    |                         |                              | Feinwurzeln               | Grobwurzeln |       |       |                 |
| 25                       | 26                       | 27                    | 28              | 29         | oxidativ     | reduktiv             | 30 |               |             |                            | 31          | 32                  | 33        | 34 | Gef.form u. Aggr.-größe | Lage-rungs-art               |                           |             | Risse | Poren | Röhren u. Gänge |
| 1                        | -11 bis -6               |                       | L               |            | n.e.         |                      |    |               |             |                            |             |                     |           |    |                         |                              |                           |             | n.e.  |       |                 |
| 2                        | -6 bis -3                |                       | Of              |            | n.e.         |                      |    |               |             |                            |             |                     |           |    |                         |                              |                           |             | n.e.  |       |                 |
| 3                        | -3 bis 0                 |                       | Oh              |            | n.e.         |                      |    |               |             |                            |             |                     |           |    |                         |                              |                           |             | n.e.  |       |                 |
| 4                        | 0 bis 8                  |                       | Aeh             | 7.5YR3/2   | h3           |                      |    | feu3          |             |                            | Sgb Hu,f3   | ein,f7,Vf2 sub,gre3 | h         |    |                         | Pa,f3,gri4                   |                           | Ld2         |       | W5    | Wg2             |
| 5                        | 8 bis 24                 |                       | Bsh             | 7.5YR4/4   | h2           | eh,f1                |    | feu3          |             |                            | Hu,f1 Sgb   | sub,gre3 ein,f8,Vf2 | h         |    |                         | Pa,f3,gri2                   |                           | Ld3         |       | W4    | Wg2             |
| 6                        | 24 bis 130               |                       | C-Bv            | 10YR6/6    | n.e.         | eh,f4                |    | feu3          |             |                            | Hu,f4       | ein,f8,Vf2          |           |    |                         | Pa,f2,gri2                   |                           | Ld3         |       | W1    | Wg1             |
| 7                        | 130 bis 185              |                       | IIC             | 10YR6/4    | n.e.         | ed,f2 eh,f2          |    | feu2          |             |                            | Hu,f1       | ein,f8,Vf2          |           |    |                         | Pa,f2,gri2                   |                           | Ld3         |       | W1    |                 |

| Horizontbezogene Daten II |             |                  |                                      |                       |    |                     |                  |                        |                     |                        |                          |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------|-------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------|----|---------------------|------------------|------------------------|---------------------|------------------------|--------------------------|-----|----------------|-------------|---------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substrat-ge-nese | Merkmale der Substratzusammensetzung |                       |    |                     |                  |                        |                     |                        |                          |     | Strati-gra-fie | Bemerkungen | Proben        |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
|                           |             |                  | Gesamtbodenart                       |                       |    | Kohlen-stoff-gehalt | Carbo-nat-gehalt | Gesteinskennzeichnung  |                     |                        |                          |     |                |             | Ent-nahme-art | Ent-nahme-tiefe (cm) | Nummern gestörter Proben | Nummern unge-störter Proben |  |  |  |  |  |  |  |
|                           |             |                  | Bodenart/ Torfart                    | Anteil am Gesamtboden |    |                     |                  | Boden-ausgangs-gestein | perigla-ziäre Lagen | Grob-boden-komponenten | Substratinhomo-genitäten |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
| 42                        | 43          | 44a              | 44b                                  | 44c                   | 45 | 46                  | 47a              |                        |                     |                        | 47b                      | 47c | 47d            | 47e         | 48            | 49                   |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
| 1                         | Auflage     | n.e.             | Auflage                              |                       |    |                     |                  | n.e.                   |                     |                        |                          |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
| 2                         | Auflage     | n.e.             | Auflage                              |                       |    |                     |                  | n.e.                   |                     |                        |                          |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
| 3                         | Auflage     | n.e.             | Auflage                              |                       |    |                     |                  | n.e.                   |                     |                        |                          |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
| 4                         | p-s         | p                | Su2                                  | G1                    |    |                     |                  | n.e.                   |                     |                        |                          |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
| 5                         | p-(k)s      | p                | mSfs                                 | G2                    |    |                     |                  | n.e.                   |                     |                        |                          |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
| 6                         | p-(k)s      | p                | mSfs                                 | G3                    |    |                     |                  | n.e.                   |                     |                        |                          |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |
| 7                         | fg-s        | fg               | mSfs                                 |                       |    |                     |                  | n.e.                   |                     |                        |                          |     |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |  |  |  |  |  |